Inde	ex of C	laims

Applica	ation/Co	ntrol No.
---------	----------	-----------

09/943,919

Examiner

Betelhem Shewareged

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LI ET AL.

Art Unit

1774

√	Rejected
	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Pastricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					,		_	
Cla	Date									
اٽ"		\vdash	Г	П		<u> </u>	Ť	П	Г	т
Final	Original	3/1/06								
	1	<u> </u>	┢┈	-	 	十	\vdash	╁	\vdash	
	2			Ħ	İ	T	T	i -	1	П
	3					\vdash				
	1 2 3 4 5			1			\vdash			
	5									
	6							П		
	7 8 9									
	8	<u> </u>							L	
					L	L	乚	<u>L</u> .		
	10									
	11			L.		<u> </u>	L	L	<u>_</u> _	Ш
	12	_	_	L_	_	<u>_</u>	ļ.			Ш
	12 13 14	_	_			<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		Ш
	14			L.	L.	_	<u>_</u>			Ш
	15 16 17			_	_	_		L		Ш
	16	. _	<u> </u>	_	<u> </u>			_	L_	Ш
	17	_	<u> </u>		_		L.	<u> </u>	_	Ш
	18 19	<u> </u>				ļ.,	ļ	L	<u> </u>	Ш
	19	<u> </u>				<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
	20	<u> </u>		_		_	_		<u> </u>	Ш
	21 22	_		_		_	_	<u>_</u>	_	Ш
	22					<u> </u>	_			Ш
	23	_	_	<u> </u>		L	<u> </u>			
	24 25	_		<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>			Ш
	25	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	26	✓	<u> </u>	_	<u> </u>	-		_		Ш
	27 28	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	├-	├—	_	Н
	28	ļ.	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_		\vdash
	29 30	-	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
	31	<u> </u>	<u> </u>	_	┝	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	32					-			\vdash	$\vdash \vdash$
	33	-	-			⊢	⊢	┝	⊢	Н
\vdash	34	-	├─		\vdash	 	\vdash	\vdash	├-	├─┤
	35	\vdash	\vdash		-	-	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	36	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	37	1	_	\vdash	\vdash				\vdash	
	38	⊢ <u>`</u>	\vdash	\vdash	\vdash	╁╌	 		\vdash	\vdash
	39	<u> </u>	-	 		\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash
	40			 		<u> </u>				
	41					 	\vdash	\vdash		H
	42		Н			\vdash	Ι-	_	_	$\vdash \vdash$
	43		П	\Box	_	\vdash	 			Н
	44					\vdash	<u> </u>			Н
	45						\vdash			Н
	46									П
	47			_						
	48	✓								
1	49									
	50									

The color of the	Cla	im				Ī	Dat	е]	Cla	im				1	Dat		_		
S2			3/1/06										Final	Original	3/1/06								
S6		1												51									
S6		2]		52									
S6		3]		53									
S6		4												54									
56														55									
S		6]		56									
S		7]		57									
10		8												58	>								
11		9												59	>								
11		10												60	>								
12		11										} '		61	<								
13		12												62	✓								
15		13												63									
16	П	14]										П	
16	П	15												65									
17		16									L.			66						П			
20		17												67								П	
20		18									Γ	1 1		68								П	
20		19												69			_				•	П	
23 73 24 74 25 75 26 √ 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 √ 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 √ 98 49 99		20										1		70			-					П	
23 73 24 74 25 75 26 √ 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 √ 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 √ 98 49 99		21								Г		1		71								П	
23 73 24 74 25 75 26 √ 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 √ 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 √ 98 49 99		22												72				-					
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 99 99		23			Г							1 1		73								П	
25		24										1 1		74									
26 √ 76 77 28 78 78 29 79 80 30 81 81 32 83 83 33 84 84 35 86 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 99 99		25					Γ	_				1 1		75									
27		26	\checkmark					_						76									\neg
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99		27										1 1		77			_						\neg
29		28							_				i	78									\neg
30	T	29												79									
31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 √ 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 √ 98 49 99	\neg	30												80									┪
32	\exists	31												81			_						\neg
34 84 35 85 36 86 37 √ 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 √ 98 49 99	T	32												82									\neg
34 84 35 85 36 86 37 √ 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 √ 98 49 99	T	33									-			83					_				ヿ
35	\top	34												84						_			\neg
36 86 37 √ 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 √ 98 49 99	\top	35												85									\dashv
37	\neg	36		-										86								\sqcap	\exists
38	_	37	✓											87								\sqcap	ヿ
39		38												88								\Box	ᅱ
40		39												89		\neg						\Box	ᅱ
42	Т	40												90									\neg
42	П	41												91							-		\neg
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 √ 98 49 99	T	42	\neg	_																			_
44	T															\dashv						\sqcap	\dashv
45		44	\neg													T					\neg	\neg	\dashv
46	\top	45	_												T	1						\neg	\dashv
47	7															- 1						$\neg \uparrow$	ᅱ
48 <i>√</i> 98 99 99			\neg										T			乛							\neg
49 99		48	√		\Box	\neg			T			İ			\neg	\dashv						╛	\neg
	T	49	▔												一	\neg					\neg	\neg	\neg
	T	50	\Box											100		\neg						\neg	

CI	Date									
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
	103									
	104									
	105 106									
	106	<u> </u>	L.							
	107		ļ	L.						
	108 109			_		<u> </u>	L.	L	_	Ш
	109		_	_	<u> </u>	L.	_	_		Ш
	110	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├_	_	
	111	_	<u> </u>	_	<u> </u>	 -	<u> </u>	<u> </u>	L.	\vdash
	111 112 113	_	⊢	├-	-	-	-	-	H	\dashv
	114		\vdash	⊢	├	├	-	-		\dashv
	115		-	├-	-	┢	⊢			\vdash
	116		-	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н	-	-
	114 115 116 117		Н	\vdash	\vdash	 	_	 		
	118 119 120 121				_	_		İ		
	119									
	120									
	121									
	122									
	122 123 124		L	_		_	_			
	124		_		<u> </u>	_	_	ļ.,		\dashv
	125		<u> </u>	ļ	<u> </u>	├		_		\blacksquare
	125 126 127 128 129	_		-		-	_			\vdash
	128			_						-
	129				-	_	_		Н	
	130				_	_				
	130 131			_	_				_	
	132								\neg	
	133									
	133 134									
	135									
	136 137		L	L		<u> </u>	L.,		Щ	\Box
	137			<u> </u>	<u> </u>	H	ļ	<u> </u>		
	138	ļ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H		\dashv
	139 140	-	-		-	-	_	<u> </u>	-	_
	141			\vdash	-	-	\vdash	-		
	142						_		\neg	\dashv
	143			П	Н		Н		\vdash	_
	144		_		П		П			\dashv
	145									\dashv
	146									
	147									
	148									
	149					Ш			\Box	
	150									